

```
{| border=1
|''' Time '''
|''' Narration'''
```

00:01

[|](#) [ଆମେନ ଅଂଶଗୁଡ଼ି\(Perl Overview\)](#) [ଅବସ୍ଥା ଆମେନ ଲଟଲଟ୍‌ଇଣ୍ଟଲ\(Perl Installation\)](#) [ଆଁ ଲୋକାଲ ଟ୍ୟୁଟରୀଆଲ\(spoken tutorial\)](#) [ଲିଙ୍ଗ ଟ୍ରାନ୍ସଲେଟ୍ ଅଫ୍‌ଆମେନ](#)॥

00:08

ଡ଼ାକ୍ତରୀ(tutorial) ଗଠି ଘଟି ଫୁଲ ଗାଆଁ

00:10

ગાદિ(Perl) ડેવલપમેન્ટ નીચેના ટૂંકમાં ગાદિ(Perl) નું સ્થાપના-ટીપ્પણ(Ubuntu Linux)
 વ્યક્તિ માટેની યોગ્યતાઓ લાઇન્સ(Windows operating system) ને સ્થાપના(install)
 કરવાની છે.

00:20

ප්‍රශ්නෝත්තර (tutorial) ලිපිපිටපත්: පිටුපස තදපිටපත් (internet) ලබාගැනීම.

00:25

උබ්‍රන්ට්ස් ලිනක්ස් (Ubuntu Linux) පද්ධති මත ප්‍රකාශනයේ භාවිතය (Windows operating system) පිළිබඳව.

00:30

සෘජු උපාංගයක් මගින් සැකසූ ටෙස්ට්වලදී 98.02(Ubuntu Linux 12.04) පරිසරයේදී සහ
විනිසරාගේ භාවිතයේදී(Windows 7 operating system) භාවිතයට

00:39

||සිසුන්ගේ පිටපත් කළහැකි(ubuntu linux installation) ආරම්භක ප්‍රති ලිපිකය(system)
ස ලිපිකයේ ආරම්භක කළහැකි(Synaptic Package Manager install) ප්‍රතිකය||

00:47

උ'ඹ'උස පාංසකාලිත්‍යආන්‍යාගි ආර්ථිකය(administrative rights) ටෝකාසලම්||

| 00:50

|-

| 00:57

|-

| 01:03

1-

| 01:07

1-

01:14

1-

01:18

1-

01:23

1-

01:31

1-

01:35

සමස්ත ලිපි(C) පදනම(Java) හා පදනම සහ දත්ත(data structure) ලිපිපොත
 ඇත.

01:41

|କର୍ମୀ ଗାନ୍ଧିଜୀଙ୍କୁ ନିଶ୍ଚୟ (pattern matching) ଦେଖାଇ ଏହାକୁ ସଫଳ କରିବ।|

| 01:45

රුපෙනිකා සහිත පරිසරය (PERL) හි පරිසරය (open source language) වේ။

01:49

ආශ්‍රිත(Perl) ආ ප්‍රදේශයේ උපයෝගී කිරීමේදී (Ubuntu Linux 12.04 OS) ඒ ප්‍රදේශයේ
 ඇත.

01:56

උපුටාහැර (installation) ආර්ථිකයා විකල්පය සමඟින් සිදු කළ හැකිය.

02:01

କ୍ଲଷ୍ଟର ୨୨.୦୨(Ubuntu 12.04) ର ଉଲ୍ଲେଖ ଗାମ୍ଭୀର୍ଯ୍ୟ (PERL version) ମଧ୍ୟମରେ କରାଯାଇଛି।

02:07

||କାଣ୍ଡେରୁ+ଅନୁ+ଷ୍ଟି କାଣ୍ଡିଶ୍ଟ(Ctrl + Alt + t keyboard) ଏ ଗାଲ୍ଲେଟ ଫମ୍ଲୁଟ ଟର୍ମିନାଲ(terminal)
ରେଥାଏ||

02:15

ਘੜ੍ਹਾ ਨਥੋ: ਯਾਖੋਨ ਨੇਨਣਾਣ ਗੀ(perl hyphen v)

02:18

|ਘਰਨੀ ਘਾਟਣ(Enter) ਟਸਟ॥

02:21

ඉවැරැදි(terminal) හි ප්‍රදර්ශනය පෙන්වාදීමේදී ප්‍රදර්ශනය(output) පෙන්වනු ලබනු ලබයි.

1-

ଅନୁସୂଚୀ(output) ଲାଭ କରୁଥିବା ଉତ୍ପାଦନା ପ୍ରଣାଳୀ(Perl version) ଲିଖିତ।

।ਯੰਗੰ ਯੰਨੁਤੰਗੰ ਸ੍ਰਗੰ ਗਾਏਨ ੴ.੬੨.੬(PERL 5.14.2) ਯੰ॥

සමස්ත 99.02(Ubuntu 12.04) හි සඳහා අවසර දෙන ලද ඇමරිකානු (PERL package) ලිපි සහස්තරයක්.

ଡੈਸ਼ਬਾਰ (launcher bar) ୟେ ମଧ୍ୟତଃ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇ ଯାଏ (Dash Home) ୟେ ପ୍ରଦର୍ଶିତ।

|ගෞරව ඊළ(=search bar) හි බලන්න: ලිපිගායනී(=Synaptic)||

||**ලිපිගැණිමා**|| **ගෘහස්ථ** **සංස්කෘත** **සංස්කෘත** (Synaptic Package Manager icon) **සංස්කෘත**||

॥ॐ नमः॥

|ਭਾਗੀਨਾਮਾ(Authentication) ਪਾਸਵਰਡ ਪ੍ਰਮਾਣਿਤ ਯਾਦਗਾਰ(admin password)
 ਨੰਬਰਾਂ।

පාලන පදනමේ (admin password) ලේඛනවලට පිවිසීම
 සහතික කිරීම (Authenticate) වේ.

සූත්‍යාය ලාභායෝග්‍යා ආරක්‍ෂා කළමනාකරු(Synaptic Package Manager) ට ආරක්‍ෂා කළ
 ලැයිස්තුව(package list load) යොමුකළාමි.

03:13

|-

| 03:18

|-

| 03:22

|-

| 03:25

1-

03:33

1-

03:41

1-

| 03:47

1-

03:54

1-

| 04:00

|ગાઇન(Perl) ની પ્રશ્નકોશ(tutorial) નીચેના રજીસ્ટ્રી(Recording) થી સમજાવ ગાઇન ગણ ૫.૧૪.૨ પર્લ(Perl version 5.14.2 Windows) ની દર્શન।

|-

| 04:08

|સીટી ગાઇન ગણ(Perl version) પર્લ સમજ દર્શ।

|-

| 04:12

|પર્લ સુચક(Installation) નો સમજ પર્લ ગાઇન ગણ ૫.૧૬.૩(Perl version 5.16.3) નિર્દેશ।

|-

| 04:19

|પ્રશ્નકોશ(tutorial) નીચેના સમજ ગાઇન પર્લ(Perl command) નીચેના પર્લ ગણ(version) સમજ સમજ સમજ।

|-

| 04:26

|પર્લ પર્લ નિર્દેશ નિર્દેશ(Windows operating system) નો સમજ(browser) સમજ,

|-

| 04:30

|પર્લ પર્લ સમજ સમજ(address bar) નો સમજ સમજ(URL) નો સમજ।

|-

| 04:35

|પર્લ ગાઇન(Perl) ની સમજ ગાઇન(download page) નો ગાઇન।

|-

| 04:39

|પર્લ નિર્દેશ(system) ની સમજ ની સમજ સમજ સમજ ગણ(download version) નો સમજ।

|-

| 04:44

|પર્લ સમજ ગાઇન(Perl) સમજ ગણ(32 bit version) પર્લ।

|-

| 04:49

ગાણન થાપથાળથેઠ દેઠન(PERL msi file) નં ઇપાઈ કમ્પાઝાઈઝ(computer) ન યઝામેઠ
ઠઠઠઠ ળાગ(save) ઝાઈઠા||

1-

| 04:56

ਘੰਟਾ ਮਸ਼ੀਨ(machine)ਨੂੰ ਘੰਟਾ ਸੁਰੱਖਿਅਤ(save) ਕਰੋ॥

1-

| 05:00

৭) উপ যোগ্য অনুলিপি এক ফাইল(PERL msi file download) সংগ্রহ ফোল্ডার
দ্বিগুণ ক্লিক(double-click) করুন।

|-

05:07

ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਜਾਂਦਾਯੋਗ ਸਲਿਫ਼ (pop-up window) ਨੂੰ ਚਲਾ (Run) ਓਸਟੋ।

1-

| 05:11

ଲଂଘ୍ୟା ସଂଜ୍ଞା ସଂପନ୍ନ (Setup Wizard window) କୁ ଫଳାଫଳୀ (Next) ଫର୍ମଟ୍ କର।

1-

05:15

|ආරක්ෂා දෙපාර්තමේන්තුවේ අනුමැතිය ලබාගත් (License Agreement accept) අනුමැතිය ලබා
 ගන්න (Next) පිටුව

1-

05:21

ਸੋਟੀਆ ਆਲਾਸ਼ ਲਾਂਘਾ ਸਟਿਲ (Custom Setup window) ਖੋਲ੍ਹਿਆਈ।

1-

05:25

|ମାଲିକ(window) ଲୀଡ ଆଲେକ(PERL) ଆମ ଛାତ୍ର(install) ସଂଘ ବିଶେଷ(feature) ଲୀଡ
ଟେକ୍ସଟ ଟୀକା(list) ସଂଗ୍ରହ।

1-

05:31

ମହତ୍ତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣତା: ପାର୍ଶ୍ୱ(PERL)

1-

05:33

සමත් වීමේදී ප්‍රකාශන නිවැරදි කර ගන්න

| 06:23

|-

| 06:27

|-

| 06:32

1-

06:39

|-

| 06:44

1-

06:46

1-

06:50

1-

06:57

1-

07:02

1-

07:11

1-

।गार्भरिठ टरियु(link) ङ ए'ठ गरिगिठ(video) नुयुटः

[illegible]

උපරි ඡායාරූප(bandwidth) සහ ප්‍රේෂණ(download) වේගය අනුව

මාතෘකා සකස්කරුන්ගේ කණ්ඩායම (Spoken Tutorial project team):

||**ଗୀତାଂଜଳି** **ସହଯୋଗୀଫଳନ**(spoken tutorial) **କାମ୍ୟ** **କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ** **ସମୀକ୍ଷା**(workshop) **କାମ୍ୟ** **ସଂକଳ୍ପ**||

ඉදිරිපත්(online) කළ යුතු ලේඛන(certificate) ලබා ගැනීම

ਪੰਨਾ ੧੦੦

||**ඔබගේ මානසික සුවසේන සඳහා සහාය සඳහා** contact@spoken-tutorial.org||

।।ଆମେ ଛାତ୍ର ସହଯୋଗୀଙ୍କୁ ଆଲୋଚନା(Spoken Tutorial project) ଏବଂ ଶିକ୍ଷକଙ୍କୁ ଆଲୋଚନା(Talk to a Teacher project) କ୍ଷମା ଦେବା ।।

||සමාජ උගැන්වීමේ ක්ෂේත්‍රයේ ජාතික අභියෝගය(National Mission on Education) ට සහභාගී වීම,
 සාමාන්‍යයෙන්, සමාජයේ ආර්ථිකය(ICT, MHRD, India Government) ආර්ථිකය සහ
 සාමාජිකයන්||

|-

| 08:38

|**କର୍ମିତ(mission) ବାବଦେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି ଯେଉଁଠି: ଲଗାଏତ କେବଳ ଉଲ୍ଲେଖିତ
କ୍ଷେତ୍ର ଅବଶ୍ୟକୀୟତା ଲାଗୁ କରାଯାଏ ନ ଉଲ୍ଲେଖିତ କେବଳ କେବଳ**(spoken-tutorial.org/NMEICT-Intro)॥

|-

| 08:50

|**ଗାଣିତ(PERL) ବା ଉଲ୍ଲେଖିତ(tutorial) ଲା ଉଲ୍ଲେଖିତମାନଙ୍କ ଉପରେ**॥

|-

| 08:53

|**ଅଂ କର୍ମିତ(Manipur) ବା ଉଲ୍ଲେଖିତ ଉଲ୍ଲେଖିତମାନଙ୍କ(Oken Khwairakpam)ପାଇଁ
କର୍ମିତମାନଙ୍କ,**

|-

| 08:56

|**କର୍ମିତ କର୍ମିତମାନଙ୍କ କର୍ମିତମାନଙ୍କ**॥

|}